Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: FUNDACAO CULTURAL E EDUCACIONAL CASCAGE	
Nome Fantasia:	
Telefone: (42) 2264335	**E-mail:**
CNPJ: 04.829.823/0001-85	**Número do Fistel:** 50402288564
Tipo Usuário: Adm Privada	**Tipo Taxa:** Integral
Data do contrato: 04/07/2005	**Serviço:** 230 - Serviço de Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	**Local específico:**
Rede:	
Observações: MC280/94;RESOLUCAO ANATEL 125/99	

Endereço Sede		
Logradouro: AVENIDA GENERAL CARLOS CAVALCANTI		**Complemento:**
Bairro: UVARANAS		**Numero:** 8000
Município: Ponta Grossa	**UF:** PR	**CEP:** 84030000

Endereço Correspondência		
Logradouro:		**Complemento:**
Bairro:		**Numero:**
Município:	**UF:**	**CEP:**

Endereço do Transmissor		
Logradouro: RUA BALDUINO TAQUES		**Complemento:**
Bairro: CENTRO		**Numero:** 480
Município: Ponta Grossa	**UF:** PR	**CEP:** 84010050

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: RUA CORONEL DULCIDIO		**Complemento:**
Bairro: CENTRO		**Numero:** 1101
Município: Ponta Grossa	**UF:** PR	**CEP:** 84010280

Endereço do Estúdio Auxiliar		
Logradouro:		**Complemento:**
Bairro:		**Numero:**
Município:	**UF:**	**CEP:**

Informações do Plano Basico

Localização	
Município: Ponta Grossa	**UF:** PR
Latitude: -25.09556	**Longitude:** -50.16333

Parâmetros Técnicos			
Canal: 299	**Frequência:** 107.7 MHz	**Classe:** B2	**ERP:** 1kW
Altura: 90 m	**Pareamento:**	**Decalagem:**	**Fase:** 2

Limitação por radial dBd											
0º: 0	**10º:** 0	**20º:** 0	**30º:** 0	**40º:** 0	**50º:** 0	**60º:** 0	**70º:** 0	**80º:** 0	**90º:** 0	**100º:** 0	**110º:** 0
120º: 0	**130º:** 0	**140º:** 0	**150º:** 0	**160º:** 0	**170º:** 0	**180º:** 0	**190º:** 0	**200º:** 0	**210º:** 0	**220º:** 0	**230º:** 0
240º: 0	**250º:** 0	**260º:** 0	**270º:** 0	**280º:** 0	**290º:** 0	**300º:** 0	**310º:** 0	**320º:** 0	**330º:** 0	**340º:** 0	**350º:** 0

Informações da Estação

Informações Gerais	
Número da Estação: 689554710	**Número Indicativo:** ZYX931
Data Último Licenciamento: 03/06/2015	**Número da Licença:** 000017/2015-PR

Estação Principal		
Localização		
Latitude: -25.096	**Longitude:** -50.163	**Cota da base:** 958.00 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 027830902884	**Modelo:** EX 1000
Fabricante: Sinteck Sistemas Eletrônicos Ltda.	**Potência de Operação:** .400 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: CF-1-5/8		**Fabricante:** KMP - CABOS ESPECIAIS E SISTEMA LTDA	
Comprimento da Linha: 35.00 m	**Atenuação:** .99 dB/100m	**Perdas Acessórias:** 0.5 dB	**Impedância:** 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: ELCP-2			**Fabricante:** MAPRA - IND E COM. DE ANTENAS LTDA		
Ganho: .00 dBd	**Beam-Tilt:** .00 º	**Orientação NV:** 330 º	**Polarização:** Circular	**HCI:** 45 m	**ERP Máximo:** 0.33 kW

Padrão de Antena dBd											
0º: 0.96	**10º:** 0.84	**20º:** 0.68	**30º:** 0.54	**40º:** 0.41	**50º:** 0.29	**60º:** 0.19	**70º:** 0.08	**80º:** 0	**90º:** 0	**100º:** 0.15	**110º:** 0.41
120º: 0.74	**130º:** 1.21	**140º:** 1.75	**150º:** 2.12	**160º:** 2.18	**170º:** 2.08	**180º:** 1.96	**190º:** 1.9	**200º:** 1.82	**210º:** 1.63	**220º:** 1.25	**230º:** 0.77
240º: 0.38	**250º:** 0.15	**260º:** 0.01	**270º:** 0	**280º:** 0.18	**290º:** 0.49	**300º:** 0.74	**310º:** 0.88	**320º:** 0.97	**330º:** 1.02	**340º:** 1.04	**350º:** 1.02

Estação Auxiliar	
Transmissor Auxiliar	
Código Equipamento:	**Modelo:** Equipamento não encontrado
Fabricante:	**Potência de Operação:** kW

Transmissor Auxiliar 2	
Código Equipamento:	**Modelo:** Equipamento não encontrado
Fabricante:	**Potência de Operação:** kW

Linha de Transmissão Auxiliar			
Modelo:		**Fabricante:**	
Comprimento da Linha: m	**Atenuação:** dB/100m	**Perdas Acessórias:** dB	**Impedância:** ohms

Antena Auxiliar					
Modelo:			**Fabricante:**		
Ganho: dBd	**Beam-Tilt:** º	**Orientação NV:** º	**Polarização:**	**HCI:** m	**ERP Máximo:** 0.33 kW

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	2704	Portaria	MC	29/11/2002	13/12/2002	Outorga	1

Informações do documento de Aprovação de Locais							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	640	Portaria	MC	15/08/2007	24/08/2007	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							

Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	772	Decreto Legislativo	CN	01/07/2005	04/07/2005	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
9999	66924	Ato	CMPRL	03/09/2007	04/09/2007	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53516005170/2012-89	443	Portaria	MC	18/04/2013	22/04/2013	Multa	Jurídico
9999	4212	Ato	ER03	25/03/2014	27/03/2014	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	3320	Ato	ER03	02/06/2015	03/06/2015	Indicação de Transmissor	Técnico

Horário de funcionamento